

### **Using Information Technology -7/E.: Pengenalan Praktis Dunia Komputer dan Komunikasi**

Edisi pertama Using Information Technology (UIT) adalah buku teks pertama yang memprediksi dan menyatakan dampak digital - perpaduan komputer dan komunikasi. Edisi keempat juga merupakan buku teks pertama yang menyajikan prioritas terbaru akibat dari Internet dan World Wide Web sehingga topik ini selalu dibahas di akhir buku sampai mendekati bagian awal buku. Sekarang, dalam edisi ketujuh, kami menandai perubahan paradigma baru: generasi "Always On" yang telah sampai pada era kemudahan teknologi digital, tetapi kebanyakan dari mereka tidak mengerti proses, kemungkinan, serta kekurangan komputer. Using Information Technology melanjutkan kekuatannya yang tak tertandingi buku lain dalam hal "pendekatan praktis, tingkat keterbacaan yang sangat tinggi, kekinian, dan sistem berpikir kritis tiga tingkat".

Apa yang Baru di Edisi Ketujuh? Bab baru mengenai teknologi pribadi. Bab 7 mendeskripsikan teknologi pribadi yang berkembang pesat - dari pod-casting hingga ponsel pintar - serta dampak yang ditimbulkannya. Lebih banyak pertanyaan "Apa manfaatnya bagi saya?" Lebih banyak pertanyaan tentang "saya" (bagi mahasiswa) yang disajikan dan sekaligus dijawab di buku ini. Perluasan ruang lingkup komunikasi. Karena persoalan komunikasi dan jaringan semakin hangat, kami telah menambahkan topik-topik baru - dalam banyak hal, mulai dari Bluetooth sampai ZigBee, mulai dari EV-DO sampai Z-Wave. Lebih banyak sajian tentang pertahanan komputer. Ancaman terhadap komputer berkembang pesat. Kami membantu pembaca agar tetap aman dalam menjelaskan spoofing, phishing, pharming, dan kejahatan-kejahatan online lainnya.

